

oblique rotato-expansi 5-lobati haud puberuli, lobis deltoideo-lanceolatis, ad apicem ciliato-pubescentibus. Corolla tubulosa ca. 3,5 cm. longa superne parum ventricosa, ore vix lobiato. Stamina glabra ca. 2,5 cm. longa, antherae ovatae ca 2 mm. longae per facies agglutinatae. Stylus ca. 2 cm. longus apice abrupte curvatus.

Hab. Iriomote (Lyukyu archip.) (Typus in Herbar. Taihoku Imp. Univ.).

Nom japonais : Mizu-biwa-so.

Remarque. — Jusqu'à ce jour le genre *Cyrtandra* n'a pas encore été signalé à la fois de l'archipel Lyukyu et du Japon proprement dit. Puisque le genre *Cyrtandra* est un des genres caractéristiques de la Région insulindique et Pacifique, la découverte de ce genre dans l'île de Iriomote montre qu'elle a quelque relation phytogéographique avec cette région.

DEUX DILLENIACÉES NOUVELLES D'INDOCHINE

Par F. GAGNEPAIN.

Dillenia Harmandii, sp. nov.

Arbor 10 m. alta. Rami floriferi tortuosi, grisei, cicatricibus lunulatis foliorum delapsorum notati. Folia ad apicem ramorum sita, ad anthesin nulla, elliptico-obovata, obtusissima, basi aequaliter attenuata, cuneata, 25-40 cm. longa, 15-17 cm. lata, margine grosse dentata, infra pallidiora; nervi secundarii circiter 30 utrinque, obliqui, paralleli, apice dentium desinentes, venulis transversis, parallelis, haud prominentibus, 2 mm. remotis; petiolus 4-6 cm. longus, basi semi-amplexicauli dilatatus, supra canaliculatus, longitudinaliter striatus. Flores approximati ad ramos brevissimos aphyllos subverticillatos enati, solitarii, pedicello 1-2 cm. longo, valido, 3 mm. crasso, basi squamoso, ebracteato. — Sepala 5, inaequalia, oblonga, extima 4,5 cm. longa, 2 cm. ad basin lata, intimum 35 mm. longum, 1 cm. ad basin latum, omnia tenuiter dorso piloso-lutea, obtusa. Petala 5, obovata, apice rotunda vel leviter emarginata, 45-50 mm. longa, sub apice 2,5 cm. lata, usque ad basin gradatim attenuata, ungue lato. Stamina numerosa, subaequalia vel extima longiora, filamento 3 mm. longo; anthera 7 mm. longa, apice biporosa truncataque. Carpella 14-15, 1 cm. longa, dorso complanato; styli adscendentibus dein arcuatim dependentes, 1 cm. longi; ovuli 17-20.

Laos : plateau d'Attopeu, n° 1321, fleurs en mars (Harmand) ; cult. au Jardin bot. de Hanoï, en feuilles et ramuscules florifères écailleux, fin décembre (A. Chevalier) (1).

Cette espèce se rapproche de *D. pulcherrima* dont elle se distingue surtout : 1^o feuilles non cordées à la base ; 2^o pédicelle beaucoup plus court ; 3^o sépales beaucoup plus grands ; 4^o carpelles plans, non sillonnés au dos, plus nombreux (14-15 au lieu de 10).

La description ci-dessus a été basée sur les échantillons de Harmand quant aux fleurs et sur ceux du Jardin botanique de Hanoï quant aux feuilles adultes. Pour que cette description fut solidement appuyée, il fallait des échantillons en fleurs ou en bouton parfaitement comparables et ils coexistent dans les deux parts, tout à fait concordants aux dates près et en des états fort voisins.

Tetracera kampotensis, sp. nov.

Rami grisei cortice fissuro, ramulis glabris, vel sparsissime pilosis, pilis rigidis appressisque. Folia obovata, apice rotunda, basi obtusa vel cuneata, 6-12 cm. longa, 4-8 cm. lata, margine integerrima, vix undulata, utrinque glaberrima laeviaque, supra nitida; nervi secundarii 8-10-jugi, regulariter arcuato paralleli, n. transversales subinconspicui; petiolus 5-10 mm. longus, sparse rigideque pilosus. Inflorescentiae panicula 20 cm. longa, 10 cm. lata, floribunda, ramulis 10-2 cm. longis, gracilibus, brachiatis; floribus inter minoribus, in alabastro ovatis, subglobosis, 3 mm. diam., explanatis 10 mm. latis. — Sepala 5, ovata, 5-6 mm. longa, utrinque glabra, margine ciliolata. Petala obovata, 6 mm. longa, mox decidua. Stamina numerosissima, filamento gradatim ad apicem dilatato, loculis haud contiguis. Carpella 3, 3-4 mm. longa, ovulis circiter 10, stylo ovarium æquante; carp. adulta glabra, nitida, stylo partem ventralem æquante.

CAMBODGE : environs de Kampot, n° 31763 (Chevalier).

Espèce voisine de *T. Loureiri* Craib = *T. fragrans* Ridl., mais s'en distinguant : 1^o par les feuilles très obtuses et même arrondies au sommet, très entières sur le bord ; 2^o par les carpelles au nombre de 3, très rarement 2.

1. M. PÉTELOT d'Hanoï m'informe (*in litt.*) que cet arbre n'existe plus au Jardin botanique de la ville.